

Paulius Butkus

Tarptautinėse duomenų bazėse esančiuose mokslo leidiniuose paskelbtų mokslinių publikacijų disertacijos tema sąrašas

Clarivate Analytics Web of Science duomenų bazės leidiniuose, turinčiuose citavimo rodiklį:

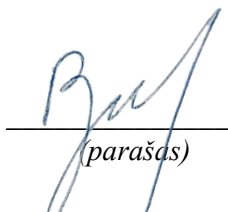
1. **2020** - Butkus Paulius; Murauskas Arūnas; Tolvaišienė Sonata; Novickij Vitalij. Concepts and capabilities of in-house built nanosecond pulsed electric field (nsPEF) generators for electroporation: state of art : review. Applied sciences. Basel: MDPI. vol. 10, iss. 12 (2020), p. 1-20. [M.kr.:N 010; T 001] [Aut.lankų sk.: 1.429]
2. **2019** - Butkus Paulius; Tolvaišienė Sonata; Kurčevskis Sebastjanas. Validation of a SPICE model for high frequency electroporation systems. Electronics. Basel: MDPI. ISSN 2079-9292. vol. 8, iss. 6 (2019), p. 1-10. [M.kr.:T 001] [Aut.lankų sk.: 0.714]
3. **2016** - Novickij Vitalij; Grainys Audrius; Butkus Paulius; Tolvaišienė Sonata; Švedienė Jurgita; Paškevičius Algimantas; Novickij Jurij. High-frequency submicrosecond electroporator. Biotechnology & Biotechnological Equipment. Abingdon: Taylor & Francis Ltd. ISSN 1310-2818. Vol. 30, iss. 3 (2016), p. 607-613. [M.kr.:N 010; T 001] [Aut.lankų sk.: 0.500]

Clarivate Analytics Web of Science duomenų bazės Conference Proceedings leidiniuose:

4. **2019** - Butkus Paulius; Tolvaišienė Sonata. The comparison of technical capabilities of six pulse generators for biological applications. 7th IEEE Workshop on Advances in Information, Electronic and Electrical Engineering (AIEEE'2019), 15-16 November 2019, Liepaja, Latvia : proceedings. New York: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2019. ISBN 9781728167312, p. 1-4. [M.kr.:T 001] [Aut.lankų sk.: 0.286]
5. **2017** - Butkus Paulius; Kurčevskis Sebastjanas; Tolvaišienė Sonata; Grainys Audrius. Computer model of the high frequency up to 30 kV/cm electric field generator. The 5th IEEE Workshop on Advances in Information, Electronic and Electrical Engineering (AIEEE'2017), Riga, Latvia, November 24–25, 2017 : proceedings. New York: IEEE, 2017. ISBN 9781538641385, p. 1-3. [M.kr.:T 001] [Aut.lankų sk.: 0.214]

Kitų tarptautinių duomenų bazių leidiniuose

6. **2018** – Paulius Butkus. 2018. Development of planar electrodes for real-time electroporation. Mokslas – Lietuvos ateitis: Elektronika ir elektrotechnika = Science – future of Lithuania: Electronics and electrical engineering. Vilnius: Technika. ISSN 2029-2341. vol. 10 (2018), p. 1-4. [M.kr.:T 001] [Aut.lankų sk.: 0.429]



(parašas)

Paulius Butkus